
STAVEBNÍ ÚPRAVY A PLOŠINA V OBJEKTU MITUŠOVA 1330/4, OSTRAVA-HRABŮVKA

Dokumentace pro vydání společného územního rozhodnutí a stavebního povolení

B Souhrnná technická zpráva

Archívní číslo:	19-002-4 / B
Zhotovitel:	ING. DANIELA PRÁŠKOVÁ Družební 558, 725 26 Ostrava
Hlavní projektant:	Ing. Daniela Prášková
Vypracoval:	Ing. Daniela Prášková a kolektiv
Objednatel:	Jan Pucher Asociace rodičů a přátel zdravotně postižených dětí v ČR z.s Klub STONOŽKA OSTRAVA Mitušova 1330/4, Ostrava - Hrabůvka 700 30
Stavebník:	Úřad městského obvodu Ostrava-Jih, Horní 3. 700 30 Ostrava
Datum:	12 / 2019

Obsah:

Popis území stavby.....	5
a) charakteristika území a stavebního pozemku stavebního pozemku, zastavěné území, nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území	5
b) Údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím	5
c) Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územní plánovací dokumentaci.	5
d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využití území.....	5
e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	5
f) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrologický průzkum, stavebně technický průzkum a podobně	5
g) Ochrana území podle jiných právních předpisů- památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma.....	5
h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území.....	5
i) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území.....	5
j) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin	6
k) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory ZPF, nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.....	6
l) Územně technické podmínky zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě	6
m) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice...6	
n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje	6
o) Seznam pozemků podle katastru nemovitosti, na kterých vznikne ochranné, nebo bezpečnostní pásmo.....	6
Celkový popis stavby	6
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání	6
a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby	6
b) Účel užívání stavby	6
c) Trvalá nebo dočasná stavby.....	6
d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání stavby	7

e)	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky dotčených orgánů.....	7
f)	Ochrana stavby podle jiných právních předpisů - Kulturní památka a pod.	7
g)	Navrhované parametry stavby.....	7
h)	Základní bilance stavby, potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství odpadů a emisí	7
i)	Základní předpoklady stavby, časové údaje o realizaci stavby, členění stavby	7
j)	Orientační náklady stavby	7
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení		7
a)	Urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení.....	7
b)	Architektonické řešení	7
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby		8
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby.....		8
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby		8
B.2.6 Základní charakteristika objektů		9
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení.....		10
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostní řešení		11
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana		11
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....		11
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí		12
Připojení na technickou infrastrukturu		12
a)	nápojevací místa technické infrastruktury	12
Dopravní řešení.....		12
a)	popis dopravního řešení	12
b)	nápojení území na stávající dopravní infrastrukturu	12
c)	doprava v klidu	12
d)	pěší a cyklistické stezky	12
Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav		12
Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana		13
a)	vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda Ovzduší.....	13
b)	vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině.....	14
c)	vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.....	15
d)	návrh zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí	15

e)	V případě záměru spadající do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších technikách nebo integrované povolení	15
f)	navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.	15
	Ochrana obyvatelstva.....	15
	Zásady organizace výstavby.....	15
a)	napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	15
b)	ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin	16
c)	maximální zábory pro staveniště (dočasně / trvalé)	16
d)	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy	16
e)	balance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin.....	16
	Celkové vodohospodářské řešení	16

Popis území stavby

- a) charakteristika území a stavebního pozemku stavebního pozemku, zastavěné území, nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území**

Zájmové území je situováno v městském obvodu Hrabůvka, na ulici Mitušova 1330/4. Území se nachází v zastavěné části obce.

- b) Údaje o souladu stavby s územním rozhodnutím**

- c) Údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územní plánovací dokumentaci.**

- d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využití území**

Nejsou známa žádná rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využití území.

- e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**

Projektová dokumentace byla projednána s dotčenými orgány, závěry projednání jsou zohledněny ve zpracované dokumentaci.

- f) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrologický průzkum, stavebně technický průzkum a podobně**

V rámci přípravy projektové dokumentace byla provedena obhlídka stavby a byly provedena fotodokumentace.

- g) Ochrana území podle jiných právních předpisů- památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, lokality soustavy Natura 2000, záplavové území, poddolované území, stávající ochranná a bezpečnostní pásma.**

Území se nenachází v památkové zóně, nenachází ve zvláště chráněném území, nenachází se v lokalitě soustavy NATURA 2000, nenachází se v záplavovém území a nenachází se na poddolovaném území.

- h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území**

V blízkosti území se nenachází záplavové území.

- i) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky, stavba je umístěna v dostatečné odstupové vzdálenosti, aby nedocházelo k zastínění okolních domů a pozemků. Stávající odtokové poměry z území jsou zachovány. Navrhovanou stavbou nedojde ke změně odtokových poměrů. Množství dešťových vod bude zachováno.

j) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

V rámci navrhované stavby nejsou požadovány asanace a demolice.

k) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory ZPF, nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Nedojde k záboru

l) Územně technické podmínky zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Není řešeno

m) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.

Navrhovaná stavba věcně ani časově vázaná na realizaci jiných staveb.

n) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umístí

Č.parcely	Výměra m ²	Vlastník pozemku	Druh pozemku
1387	1296	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 702 00 Ostrava	Zastavěná plocha a nádvoří
348/7	3610	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 702 00 Ostrava,	Ostatní plocha
348/1	24018	Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 702 00 Ostrava,	Ostatní plocha

o) Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné, nebo bezpečnostní pásmo

Ochranné pásmo přípojky plynu je 1,0 m od líce potrubí na každou stranu na parcele 348/1.

Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o stavební úpravy a přístavbu výtahu v klubu Stonožka v Ostravě.

b) Účel užívání stavby

Jedná se o venkovní plošinu přes dvě patra

c) Trvalá nebo dočasná stavby

Jedná se o trvalou stavbu.

d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání stavby

V rámci stavby není uvažováno s aplikací výjimek.

e) Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky dotčených orgánů

Projektová dokumentace byla projednána s DOSS a závěry budou doplněny po projednání.

f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů - Kulturní památka a pod.

Nepočítá se s ochranou budovy podle jiných právních předpisů

g) Navrhované parametry stavby

Zastavěná plocha = 4,0 m²

Obestavěný prostor = 32,0 m³

h) Základní bilance stavby, potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství odpadů a emise

~~Není řešeno, nezasahuje se do stávající budovy~~

Přípojka plynu

Plyn je používán v kuchyni, kde je osazen jeden velkokuchyňský sporák – 35 kW.
Maximální hodinová potřeba plynu celkem objekt 3,60 m³/hod

i) Základní předpoklady stavby, časové údaje o realizaci stavby, členění stavby

Předpokládané zahájení stavby 10/2021

Předpokládané dokončení stavby 12/2022

Stavba je členěna na stavební objekty:

SO01 – Stavební úpravy a plošina

SO02 – Přeložka plynárenského zařízení

j) Orientační náklady stavby

Odhadované orientační náklady včetně přípojek 1,8 mil Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) Urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Objekt svým vzhledem nenarušuje charakter okolní zástavby.

b) Architektonické řešení

Prosklená plošina a nové únikové dveře nenarušují vzhled objektu, ke stavebním úpravám dochází ze dvorní části objektu

Účel užívání stavby

Se nemění

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Dispozice se nemění.

Navrhovaná stavba nemá technologické zařízení.

Nejedná se o výrobní objekt

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

V souladu s Vyhláškou MMR č. 398 / 2009 Sb., ze dne 5. listopadu 2009, o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, jsou v rámci tohoto projektu s ohledem na požadavky uvedené v této vyhlášce řešeny tyto úpravy:

- Veškeré přístupové trasy jsou navrženy bezbariérově, s úpravou pro slabozraké a nevidomé

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Projektovaná stavba splňuje základní požadavek č. 4 – Bezpečnost a přístupnost při užívání, který je definován směrnicí rady 89/106/EHS o stavebních výrobcích a také oběma českými nařízeními vlády č. 163/2002 Sb. a č. 190/2002 Sb.

Stavba je navržena a bude provedena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např. uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, zranění výbuchem a vloupáním. Zejména stavba musí být navržena a postavena tak, aby byla zohledněna přístupnost pro osoby se zdravotním postižením a použití těmito osobami.“

Provozovatel areálu je povinen v souladu s požadavky Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. udržovat veškerá pracoviště (prostory) po dobu provozu potřebnými technickými a organizačními opatřeními ve stavu, který neohrožuje bezpečnost a zdraví osob. Bude udržovat objekt v dobrém technickém stavu tak, aby nevznikalo nebezpečí ohrožující uživatele, jeho zaměstnance či návštěvníky, jakož i jiná nebezpečí, např. požárního nebo hygienického charakteru.

Objekt musí být během provozu udržován tak, aby:

- nedocházelo k nadměrnému opotřebení vlivem působení škodlivých vlivů prostředí, např. klimatickými podmínkami, jenž působí na vnější konstrukce - vykonávat pravidelnou obnovu venkovních nátěrů, jakož i očistu nánosů na střešním plášti
- komunikace pro pěší (vnitřní či vnější) nebo na jiná zařízení technického vybavení nesmí být poškozena, provozovatel je musí pravidelně, alespoň 1x ročně kontrolovat, je povinen udržovat podlahy, (schodiště, ochranná zábradlí) v bezpečném stavu
- pravidelně udržovat bezzávadný stav vnitřní elektroinstalace - zabezpečovat denní vizuální prohlídky (dle četnosti provozu), což je důležité zejména v prostorách mokřích a vlhkých
- technická zařízení v objektu je nutno min. 1x ročně odborně kontrolovat, provádět revizní prohlídky (např. elektrického zařízení - osvětlení, vytápění aj.) - nejpozději 1x za 5 let
- pro přístup k osvětlení uvnitř objektu a k jeho čištění či údržbě používat vhodné pracovní prostředky (např. žebříky, žebříkové schůdky) - čištění těles osvětlení vykonávat min. 1x za rok nebo podle potřeby
- pro výstup - přístup k venkovnímu technickému vybavení objektu používat, zejména

při krátkodobých zásazích, např. při čištění nebo kontrole žlabů (provádět min. 1x za rok, popř. dle potřeby), při údržbě či drobných opravách svislých stavebních konstrukcí, jsou-li konány ve výškách, pojezdové pracovní plošiny s kvalifikovanou obsluhou atd.

- platí totiž, že provozní budovy musí být udržovány ve stavu, který neohrožuje bezpečnost osob - viz ustanovení § 10 vyhl. č. 48/1982 Sb.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

Stavba je členěna dle objektové soustavy na objekty

SO01 – Stavební úpravy a plošina

SO02 – Přeložka plynárenského zařízení

SO01 – STAVEBNÍ ÚPRAVY A PLOŠINA

a) Stavební řešení

Po vybourání původních zpevněných ploch v místě plošiny, dojde k vybudování základových pasů a samotné plošiny. Dojde k vybourání otvorů pro nové dveře a částečné zazdění otvorů v místě budoucí plošiny. Budou provedeny omítky z interiéru a exteriéru. Podrobněji popsáno v technické zprávě.

b) Stavebně konstrukční řešení

1. D+M plošiny (např. HOP 400/0,15-2/2-1/A):

projektová dokumentace technologické části – součástí dodávky

kompletní dodávka

montáž plošiny vč. dopravy

revizní zkoušky plošiny

2. Ocelová konstrukce (O.K.) šachty + opláštění Connex

popis provedení

- projektová dokumentace a statický výpočet zohledňující stavební dispozice a technické parametry plošiny
- dodávku a montáž nosné ocelové konstrukce z jacklů dle statického výpočtu
- nátěr O.K. ochrannou syntetickou barvou v odstínu RAL dle výběru zákazníka
- opláštění stěn čirým bezpečnostním sklem Connex, které je uchyceno ke konstrukci pojistnými nerezovými nebo komaxitovanými terči
- prosklená stříška
- oplechování a okapové svody

projektová dokumentace ocelové konstrukce vč. stat. výpočtu a zaměření

dodávka a montáž ocelové konstrukce + nátěry a doprava

dodávka a montáž opláštění sklem Connex vč. dopravy

oplechování a okapové svody

3. Ostatní práce:

- hlavní přívod ukončený hlavním vypínačem vč. revize

- zřízení prohlubně, likvidace a odvoz odpadu, izolace, nátěry, úklid

- pronájem a výstavbu lešení vč. demontáže lešení

SO02 PŘELOŽKA PLYNÁRENSKÉHO ZAŘÍZENÍ

SO 02.1 PŘELOŽKA PLYNÁRENSKÉHO ZAŘÍZENÍ

Navrhuje se:

Zkrácení stávajícího NTL plynovodu PE dn110, který bude ukončen na parcele č. 348/1 v k.ú. Hrabůvka, cca 3,8 m před parcelou č. 348/7.

Zrušení stávajícího plynovodu PE dn110 vedeného parcelou č. 348/7. Potrubí vedené parcelou č. 348/7 bude částečně využito jako OPZ.

Zrušení stávající NTL přípojky plynu z potrubí PE dn63 v délce 1,2 m na parcele č. 348/7 v k.ú. Hrabůvka.

Nová NTL přípojka plynu pro objekt MŠ z potrubí PE 100 SDR 11 RC dn63x5,8 s vnějším ochranným pláštěm v délce vodorovné trasy 6,0 m. Přípojka bude napojena na NTL plynovod PE 110 na parcele 348/1 v k.ú. Hrabůvka. Přípojka plynu bude vedena parcelou č. 348/1. Přípojka plynu bude ukončena v hranici pozemku 348/7 ve skříni pro osazení hlavního uzávěru plynu a fakturačního měření.

SO 02.2 OPZ

Následný rozvod plynu - OPZ – od HUP do objektu MŠ je navržen ve třech úsecích. Úsek 1 je nové potrubí vystupující z HUP z trubek PE 100 SDR11 RC dn63x5,8 je v délce trasy 2,40 m bude napojeno na část zrušeného plynovodu. Pro propojení nového a původního potrubí budou použity elektrotvarovky.

Úsek 2 je část zrušeného plynovodu PE dn110, který bude využit jako OPZ. Je plánováno využití v délce trasy 23,60 m. Pro propojení nového a původního potrubí budou použity elektrotvarovky.

Úsek 3 je nové potrubí před objektem v místě stavby plošiny, která bude provedena z trubek PE 100 SDR11 RC dn63x5,8 je v délce trasy 5,20 m. Potrubí plynu vstupuje do objektu v nové pozici – posun o 80 cm, tak aby bylo mimo stavbu plošiny. Cca 1 m před obvodovou zdí objektu MŠ bude proveden přechod na potrubí ocelové bralen DN 50. Vstup potrubí do objektu je navržen přes obvodovou zeď ocelovým potrubím bralen DN 50 – cca 0,5 nad terénem.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Projekt neřeší, technická a technologická zařízení se nenavrhují. Jde o nevýrobní provoz.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostní řešení

Požárně bezpečnostní řešení na akci **”Stavební úpravy a plošina v objektu Mitušova 1330/4, Ostrava – Hrabůvka”** zpracovala Ing. Erika Pohorelli (registrační číslo ČKAIT: 1102430). Požárně bezpečnostní řešení bylo zpracováno dle předpisů požární ochrany platných v době zpracování. Za předpokladu dodržení podmínek uvedených v požárně bezpečnostním vyhovuje projektová dokumentace požadavkům požární bezpečnosti staveb.

Návrh požárního zabezpečení byl zpracován na základě dostupných materiálů a informací předaných ke dni zpracování.

V případě jakýchkoliv změn oproti tomuto projektu či v případě jakýchkoliv pochybností nutno řešit požární bezpečnost stavby v součinnosti s projektantem požární bezpečnosti staveb.

Z důvodu jednoduchosti požárního dělení prostoru do požárních úseků a minimálního vybavení stavby věcnými prostředky požární ochrany a požárně bezpečnostních zařízení je ve smyslu § 41 odst. 4) vyhlášky MV ČR č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (dále jen vyhláška o požární prevenci) upuštěno od zpracování výkresů požární bezpečnosti.

Další požadavky na výtah:

Elektroinstalace musí být provedena v souladu s platnými předpisy a musí být navržena v souladu se stanovenými vnějšími vlivy prostředí.

V souladu s § 10 odst. 5) vyhlášky MV č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění vyhlášky MV č. 268/2011 Sb., bude nová osobní trakční plošina, označena bezpečnostním značením „Tento výtah neslouží k evakuaci osob“.

Konstrukce a montáž osobní trakční plošiny bude provedena dle požadavků platných předpisů.

Podrobněji viz. D1.2 Požárně bezpečnostní řešení

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Není součástí dokumentace

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Není součástí této dokumentace, nezasahuje se do stávajících požadavků.

Realizace stavby

Při provádění stavebních prací a v místech stavebních mechanismů je přístupná ekvivalentní hladina hluku do 60 dB (A) dle Nařízení vlády č. 148/2006 Sb.

Stavební práce budou prováděny v době mezi 7:00 – 21:00 hod, tj. mimo dobu nočního klidu.

V době realizace stavebních úprav může být ovlivněno okolí stavby. Dodavatel stavby bude poskytovat garance na minimalizování negativních vlivů stavby na životní prostředí a na celkovou délku stavby se zohledněním požadavků na používání moderních a progresivních postupů výstavby (s využitím méně hlučných a životnímu prostředí šetrných technologií).

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Neřeší se.

Korozní opatření

Neřeší se.

Ochrana před seizmicitou

Neřeší se.

Ochrana před hlukem

Ochrana před hlukem se neřeší.

Protipovodňová opatření

Protipovodňová opatření nejsou vyžadována. Dotčená lokalita se nenachází v záplavové oblasti.

Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Nová NTL přípojka plynu pro objekt MŠ z potrubí PE 100 SDR 11 RC dn63x5,8 s vnějším ochranným pláštěm v délce vodorovné trasy 6,0 m. Přípojka bude napojena na NTL plynovod PE 110 na parcele 348/1 v k.ú. Hrabůvka. Přípojka plynu bude vedena parcelou č. 348/1. Přípojka plynu bude ukončena v hranici pozemku 348/7 ve skříni pro osazení hlavního uzávěru plynu a fakturačního měření.

Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Nazasahuje se do dopravního řešení

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

není řešeno

c) doprava v klidu

Není řešeno

d) pěší a cyklistické stezky

není řešeno

Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Po výstavbě plošiny bude provedeno zatravnění po vybourání stávající betonové plochy

Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda Ovzduší

Odpady

Při nové výstavbě vzniknou stavební odpady, největší množství budou tvořit zbytky stavebních směsí a materiálů

Povinností původce odpadů je kromě správného nakládání s odpady dle požadavků zákona o odpadech a jeho prováděcích předpisů především jejich minimalizace.

V následující tabulce jsou uvedeny druhy odpadů s očíslováním dle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP ČR č. 381/2001 Sb.):

Přehled předpokládaných druhů odpadů vznikajících při výstavbě:

Kód odpadu	Název odpadu	Označení pro účely evidence	Předpokládané množství	Způsob nakládání s odpadem
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O	cca do 2 t	AN3
15 01 02	Plastové obaly	O	cca do 1 t	AN3
15 01 03	Dřevěné obaly	O	cca do 1 t	AN3
15 01 04	Kovové obaly	O	cca do 2 t	AN3
15 01 05	Kompozitní obaly	O	cca do 2 t	AN3
15 01 06	Směsné obaly	O	cca do 2 t	AN3
15 02 03	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy neuvedené pod číslem 15 02 02	O	cca do 0,5 t	AN3
17 01 01	Beton	O	cca do 1 t	AN3
17 01 02	Cihly	O	cca do 1 t	AN3
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O	cca do 0,5 t	AN3
17 02 01	Dřevo	O	cca do 0,1 t	AN3
17 02 02	Sklo	O	cca do 0,1 t	AN3
17 02 03	Plasty	O	cca do 0,1 t	AN3
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	O	cca do 0,05 t	AN3
17 04 02	Hliník	O	cca do 0,5 t	AN3
17 04 05	Železo a ocel	O	cca do 0,2 t	AN3
17 04 07	Směsné kovy	O	cca do 0,1 t	AN3
17 04 11	Kabely neuvedené pod č. 17 04 10	O	cca do 0,1 t	AN3
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	cca 10 t	AN3
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod č. 17 06 01 a 17 06 03	O	cca do 0,1 t	AN3
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	cca do 1 t	AN3
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	cca do 0,5 t	AN3

Poznámka: AN3 – odpad předaný oprávněné osobě – označení dle vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

Dodavatel stavby musí mít v souladu se zákonem č. 383/2008 Sb, kterým se mění zákon č.185/2001 Sb., o odpadech a dle jeho prováděcích předpisů, především dle Katalogu odpadů vydaného vyhláškou č.381/2001 Sb., a vyhláškou č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, zajištění odstranění všech odpadů a nebezpečné odpady musí odstraňovat oprávněná osoba dle zákona č.185/2001 Sb., o odpadech.

Původce bude dle povinností uvedených v zák.č. 185/2001:

- odpady zařazovat podle druhů a kategorií stanovených v Katalogu odpadů,
- vzniklé odpady, které nemůže sám využít, trvale nabízet k využití jiné právnické nebo fyzické osobě k možnému využití,
- nelze-li odpady využít, zajistit jejich zneškodnění,
- kontrolovat nebezpečné vlastnosti odpadů a nakládat s nimi podle jejich skutečných vlastností,
- shromažďovat utříděné podle druhů a kategorií,
- zabezpečit je před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem ohrožujícím životní prostředí.

Původce odpadů při provozu bude v souladu s § 21 č. 383/2001 Sb., vést průběžnou evidenci odpadů a dle § 22 hlášení o roční produkci a nakládání s odpady za uplynulý kalendářní rok dle přílohy č. 20.

Třídění a shromažďování odpadů bude probíhat v souladu s vyhláškou č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb.

V areálu jsou určeny vhodné prostory pro odpadové hospodářství (projektovaný přístřešek na odpady).

Půda

Stavbou nebude dotčena půda určená k plnění funkce lesa, nedojde k trvalému záboru ZPF.

b) vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině

Územní systémy ekologické stability

Pozemek určený pro výstavbu záměru není součástí Územního systému ekologické stability (ÚSES). Zájmovým územím neprobíhá žádný biokoridor a rovněž se zde nenachází žádné biocentrum nadregionální, regionální ani lokální úrovně.

Chráněná území

Lokalita záměru nespadá do zvláště chráněného území (ZCHÚ) podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, a ZCHÚ ani přírodní parky se zde nenacházejí.

Významné krajinné prvky

Ve smyslu uvedeného zákona je významný krajinný prvek ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny, utvářející její vzhled nebo přispívající k udržení její stability. Významnými prvky ze zákona jsou rašeliniště, lesy, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy a ty části krajiny, které zaregistruje orgán ochrany přírody.

Zájmové území nezahrnuje registrovaný významný krajinný prvek ani prvek vymezený dle zák.č.114/1992 Sb.v platném znění.

Ochranná pásma zdrojů vody

Zájmové území nesouvisí s žádným ochranným pásmem zdrojů vody.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Předmětné území není situováno ani neleží v blízkosti lokality, která by byla zařazena do programu Natura 2000 jako významná ptačí lokalita nebo evropsky významná lokalita.

d) návrh zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

Záměr nepodléhá zjišťovacímu řízení z hlediska zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně souvisejících zákon, ve znění pozdějších předpisů.

e) V případě záměru spadající do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších technikách nebo integrované povolení

Tato dokumentace neřeší.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

Nejsou.

Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Stávající ochranná pásma vně objektu nejsou navrhovanou stavbou objektu dotčena. Stávající ochranná pásma viz bod B.1c této zprávy.

Zásady organizace výstavby

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Voda

Voda pro stavbu může být odebírána ze stávajícího objektu, po přechozí domluvě s vlastníkem /provozovatelem.

Kanalizace

Pro likvidaci splaškových vod budou na stavbě osazeny mobilní WC.

Elektrická energie

Napojení staveniště na elektrickou síť bude provedeno přes staveništní rozvaděč a elektroměr.

Přístup na stavební pozemek po dobu výstavby

Staveniště bude napojeno resp. přístup na stavební pozemek bude přes pozemky z ulice Mitušova.

Zařízení staveniště

Zařízení staveniště bude umístěno na pozemku stavby na p.č. 348/7

Telefon

Stavba bude řízena mobilními telefony a mobilním datovým připojením k internetu, nepředpokládá se zřízení staveništní telefonní přípojky ani datového připojení k internetu.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Není řešeno

c) maximální zábory pro staveniště (dočasně / trvalé)

Nebudou žádné zábory

d) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Tato dokumentace neřeší, v případě potřeby realizace bude toto navrženo v rámci realizace stavby.

e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Není řešeno

Celkové vodohospodářské řešení

Se nemění

V Ostravě, srpen 2021

vypracoval: Ing. Daniela Prášková a kolektiv